Elcometer 121/4 ペイントインスペクションゲージ（PIG）

1回塗りまたは重ね塗りした膜の厚さを測定するゲージです。スタンダードとトップの2つのモデルがあります。

どちらのモデルにも、レンズに目盛が刻まれた照明付き顕微鏡が内蔵されています。

トップモデルには、回転式のカッターホルダーが付いているので、3種類の専用刃とクロスカット法付着性試験機用の刃を簡単に切り替えられます。

- 小型で使いやすく、囲まれた狭い場所の測定に最適
- 耐久性のよいアルマイト製
- 明るいLED灯で視認性も良好
- トップモデルには、回転式のカッターホルダーが付いています。専用刃3枚とクロスカット法の刃1枚をしっかり装着でき、切り替えるのも簡単です。

適合規格:

AS 1580.108.2, AS 1580.408.4*, AS 3894.9*, ASTM D 3359-B*, ASTM D 4138-A, BS 3900-C5-5B, BS 3900-E6*, DIN 50986, ECCA T6*, EN 13523-6*, ISO 2808-5B, ISO 16276-2*, ISO 2409*, ISO 2808-6B, JIS K 5600-1-7, NF T30-038*, NF T30-123

仕様

	説明		
	Elcometer 121/4 PIGスタンダード	Elcometer 121/4 PIGトップ	証明書
コード番号	A121---S	A121---T	○
測定範囲	2～2000µm（0.08～80mil）	精度は切削角度（切削幅の半分）によって異なります	
寸法	110x75x30mm（4.3x3x1.2インチ）、369g（13オンス）	110x75x40mm（4.3x3x1.6インチ）、383g（13.5オンス）	
内用品	Elcometer 121/4 PIG、専用刃1番、4番および6番、顕微鏡（50倍）、内蔵照明用AG3電池4個、六角レンチ、黒のマーカーペン、リストバンド、収納ケース、取扱説明書		

○ 校正証明書（オプション）

Elcometer 121/4 ペイントインスペクションゲージ（PIG）

アクセサリー

コード番号	説明	角度	測定範囲	レンズ1目盛分の値	証明書
T99915761-1	炭化タングステン製刃、1番	45°	20 ~ 2000µm (1 ~ 80mil)	20µm (1mil)	○
T99915761-4	炭化タングステン製刃、4番	26.6°	10 ~ 1000µm (0.5 ~ 35mil)	10µm (0.5mil)	○
T99915761-6	炭化タングステン製刃、6番	5.7°	2 ~ 200µm (0.1 ~ 8mil)	2µm (0.1mil)	○

		膜厚	適合規格	
T99913700-1	クロスカット法の刃、1mm間隔6本	0 ~ 60µm (0 ~ 2.4mil)	ISO	○
T99913700-2	クロスカット法の刃、1mm間隔11本	0 ~ 50µm (0 ~ 2.0mil)	ASTM	○
T99913700-3	クロスカット法の刃、1.5mm間隔11本	0 ~ 60µm (0 ~ 2.4mil)	-	○
T99913700-4	クロスカット法の刃、2mm間隔6本	50 ~ 125µm (2.0 ~ 5.0mil)	ASTM	○
T99913700-4	クロスカット法の刃、2mm間隔6本	0 ~ 60µm (0 ~ 2.4mil)	ISO	○
T99913700-4	クロスカット法の刃、2mm間隔6本	61 ~ 120µm (2.4 ~ 4.7mil)	ISO	○
T99913700-5	クロスカット法の刃、3mm間隔6本	121 ~ 250µm (4.8 ~ 9.8mil)	ISO	○
K0001539M001	粘着テープ1巻		ASTM	
T9998894-	粘着テープ2巻		ASTM	
K0001539M002	粘着テープ1巻		ISO	
T9999358-	粘着テープ2巻		ISO	

* トップモデルのみ

○ 校正証明書（オプション）

© 2015 Elcometer Limited. Elcometerは、Elcometer Limitedの登録商標です。その他の商標については、その旨が記されています。
Elcometer Limitedは、継続的改善方針を採用しているので、製品の仕様が予告なく変更されることがあります。